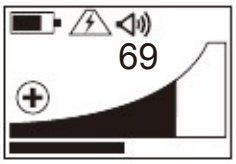
VIVAX METROTECH

VM-880

Détecteur ferromagnétique

Le VM-880 est la toute dernière génération du célèbre détecteur de ferromagnétique 880. Afin de permettre une localisation rapide d'objets enterrés ou cachés, le dispositif offre les fonctions optimisées suivantes :



- Excellente sensibilité
- Léger, seulement 0,7 kg
- Ergonomie optimisée pour un maximum de confort
- Jusqu'à 26 heures d'autonomie avec seulement 2 piles AA (LR6)
- Tube d'antenne en fibre de carbone ultra-résistant et submersible
- Ecran LCD matriciel avec rétroéclairage
- Indicateur sonore et visuel d'intensité du signal
- Indicateur de polarité de champ
- Indication continue du niveau de batterie
- Réglage automatique de la sensibilité (d'une seule pression) par commande manuelle incrémentale
- Alarme de proximité 50/60Hz
- Fonction unique d'inversion d'écran pour un meilleur confort
- Sac de transport inclus

Caractéristiques Techniques

Produit et Application

VM-880 Détecteur Ferromagnétique
Permet une localisation rapide d'objets ferreux enterrés ou cachés

Construction

Construction Boitier résistant moulé par injection thermoplastique (ABS)
Tube d'antenne renforcé en fibre de carbonne
Poids 0.7kg
Dimensions 1090mm x 88mm x 67mm
Haut-parleur Piezo
Antennes Magnétomètres doubles
Alimentation 2 piles alcalines AA (LR6) (Autonomie habituelle 26heures à 21oC)
Commandes Clavier à touches (on/off/volume, sensibilité "+" et "-", réglage auto de sensibilité)
Connexions externes 1 x mini USB (programmation du système d'exploitation)
Conformités Conformité CE (Directive 99/5/EC) Conformité FCC Rules Part 15
EN 61000-6-4:2007CFR 47 part 2: 2004
EN 61000-4-3: 2006CFR 47 Part 15: 2006
EN 61000-4-2: 1995 A1 & A2ANSI C63.4: 2003
EN 61000-4-8: 1994 A1
ETSI EN 300 330-2: 2006
ETSI EN 301 489-1: 2005
ETSI EN 301 489-3: 2002

Capacité de Localisation

(Les performances varient considérablement suivant l'environnement, les matériaux et la masse métallique)

Corps de Vanne jusqu'à 1,5m

Canalisation en fonte ductile jusqu'à 1,3m

Tampon en fonte jusqu'à 1,5m

Canalisation en acier jusqu'à 1,5m

Grande cuve métallique jusqu'à 4m)

Utilisation

Affichage du niveau de signal (Réponse), la polarité, niveau piles, avertissement 50/60Hz, réglage de la sensibilité
Touche de commande On/off/volume - Appui court pour mise en marche "on"
- Appui court pour régler le niveau sonore
- Appui long pour mise à l'arrêt "off"
Arrêt automatique - Si aucune touche n'est appuyée pendant un délai de 15 minutes
Réglage de la sensibilité - "+" augmente la sensibilité
- "-" réduit la sensibilité
Réglage auto de sensibilité – Appui court pour le réglage auto de la sensibilité, appui long pour inverser l'affichage

Spécifications

Plage de température d'utilisation de -20°C à +50°C
Stockage de -40°C à +60°C
Etanchéïté IP54 et Nema 4
Poids d'expédition 2kg
Dimensions de l'emballage 170mm x 80mm x 1195mm

Garantie

Garantie 12 mois

Accessoires

Sac de transport inclus en standard
Guide d'utilisation fourni en standard

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

Vivax-Metrotech Corporation
3251 Olcott Street, Santa Clara, CA 95054, USA
T/Free: +1-800-446-3392 Tel: +1-408-734-1400
Fax: +1-408-734-1415Email: sales@vxmt.com

Vivax-Metrotech Ltd.
14-15, Bishops Court Gardens, Bishops Court Lane,
Clyst St. Mary, Exeter, Devon, EX5 1DH, UK
Tel: +44(0)1392-368833
Email: salesUK@vxmt.com

Vivax-Metrotech SAS
1 allée du Moulin Berger, 69130 Ecully, France
Tel: +33(0)472 53 03 03 Fax: +33(0)472 53 03 13
Email: salesfrance@vxmt.com

Avertissement: les spécifications du produit, des accessoires et les informations sont sujettes à modification sans préavis.

V1.1 (Février 2014)